

DRUCKSENSOREN

Sensoren für ESS3 R1, R2, A1 und S4

Druck	Schraubsensoren			
Genauigkeit	Standard	Premium	Select	Select Plus
Messbereich	+/- 0,4% vom MBE ¹	+/- 0,09% vom MBE ¹	+/- 0,05% vom MBE ¹	+/- 0,05% vom MBE ¹ <5mbar ²
0..100 mbar relativ	x	x	---	---
0..250 mbar relativ	x	x	---	---
0..1 bar relativ	x	x	x	---
0..2,5 bar relativ	x	x	x	---
0..2,5 bar absolut	x	x	x	---
0..10 bar relativ	x	x	x	---
0..10 bar absolut	x	x	x	---
0..25 bar absolut	x	x	x	x
0..100 bar absolut	x	x	---	---
0..100 mbar - 0..200 bar ³	x	x	---	---
0..200 bar - 0..700 bar ³ absolut	x	---	---	---
Unterdruck	(x) ⁴	---	---	---

¹ MBE = Messbereichsendwert

² Abweichung <5 mbar bei Umgebungstemperaturänderung von 15 K laut DVGW G469:2010 Prüfverfahren C3

³ Kundenspezifischer Messbereich; frei wählbar innerhalb dieser Grenzen

⁴ Messgenauigkeit = +/-1% vom MBE

Schraubsensor

